

<<基础与临床内分泌学>>

图书基本信息

书名：<<基础与临床内分泌学>>

13位ISBN编号：9787117103565

10位ISBN编号：7117103566

出版时间：2009-5

出版单位：人民卫生出版社

作者：郭晓蕙 主译

页数：892

译者：郭晓蕙

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<基础与临床内分泌学>>

### 内容概要

许多著名内分泌学家都说过，内分泌学医生的一生将在内分泌临床和内分泌实验室度过。这句话反映了内分泌学是一门基础与临床、临床与实验室关系十分密切的学科。

《基础与临床内分泌》以最简洁的语言，尽可能全面地描述了内分泌系统解剖、生理、病理生理、临床表现、诊疗措施。

该书章节条理清楚，非常容易查找阅读，其内容又较全面和实用。

是内分泌科医师，特别是从事临床和临床教学工作的医生的案头必备之书。

参与本书翻译的人员全部是在内分泌专业工作多年且对所译部分专业较为熟悉，许多人都是经常翻阅此书，对其内容也较熟悉，能够保证此书的翻译质量。

<<基础与临床内分泌学>>

作者简介

作者：(美国)Francis S.Greenspan (美国)David G.Gardner 译者：郭晓蕙

## <<基础与临床内分泌学>>

### 书籍目录

第1章 内分泌学概述第2章 激素合成与释放第3章 激素作用的机制第4章 内分泌自身免疫第5章 下丘脑与垂体第6章 身高发育第7章 甲状腺第8章 代谢性骨病第9章 糖皮质激素和肾上腺雄激素第10章 内分泌高血压第11章 肾上腺髓质第12章 睾丸第13章 女性生殖内分泌学及不孕症第14章 性别决定和分化的异常第15章 青春期第16章 妊娠内分泌学第17章 胰腺分泌的激素和糖尿病第18章 低血糖症第19章 脂蛋白代谢异常第20章 肥胖与超重第21章 恶性肿瘤的内分泌表现第22章 多发性内分泌肿瘤第23章 老年内分泌学第24章 内分泌急症第25章 获得性免疫缺陷综合征（艾滋病）的内分泌病变第26章 内分泌手术

## <<基础与临床内分泌学>>

### 章节摘录

插图：核受体有相同的结构和功能。

每个核受体都含有三个作用相互独立的区域。

氨基末端的区域的变化最多，介导转录的作用。

DNA结合区域介导HRE的识别和二聚，有助于调节杂合子转录因子的活性。

羧基末端介导配体的结合、二聚和转录的效果。

很多生物的基因组序列现在已经清楚，这就可以根据同源性估计核受体基因的数量。

人类的基因组含有48个独立的核受体基因，先前都已经被发现了。

虽然核受体有相同的组成，但是根据不同的作用分为亚类。

无配体结合状态的甾体类激素受体与热休克蛋白结合，形成无活性的细胞质复合物。

配体的结合促进了热休克蛋白的裂解，形成受体的同型二聚体，移位到细胞核寻找共激活子。

相反，未与配体结合的甲状腺激素、视黄醛、维生素D和过氧化物酶体增殖因子激活受体等受体与DNA紧密结合，通常是视黄醛x受体的异二聚体。

在此，配体促进辅阻遏物的裂解和寻求共激活子，在正向调节基因的作用下导致基因表达从抑制变为活化。

其他的核受体显示了标准结构组成的多样性。

例如生成类固醇的因子一含有大的铰合区域，位于DNA结合和假定的配体结合功能区域之间，这个区域具有第二信使调节的转录活性特征。

SHP（短的异二聚体部分）含有一个独立的配体结合区域，抑制其他核受体的活性，作用方式与辅助因子类似。

其他的核受体的功能是作为单体。

<<基础与临床内分泌学>>

编辑推荐

《基础与临床内分泌(第7版)》由人民卫生出版社出版。

<<基础与临床内分泌学>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>